

Technický list výrobku

BauderPIR M



Popis výrobku	Tepelnoizolačná doska z tuhej polyuretánovej peny obojstranne kaširovaná minerálnym rúnom.			
Oblasť použitia	Tepelná izolácia s obzvlášť nízkou tepelnou vodivosťou na použitie pod hydroizoláciou na účelových a bezúčelových plochých strechách.			
Krycia vrstva	hore:	Minerálne rúno		
	dolu:	Minerálne rúno		
Hrana dosky	Rovná, od hrúbky 40 mm možný ozub (polodrážka), od 120 mm iba ozub (polodrážka)			
Označovací kód	PU-EN13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)120-TR80			
Kód výrobku (Hrúbka)	4800 0020 (20 mm) 4800 0030 (30 mm) 4800 0040 (40 mm) 4800 0050 (50 mm) 4800 0060 (60 mm)	4800 0080 (80 mm) 4800 0100 (100 mm) 4810 0040 (40 mm) 4810 0050 (50 mm) 4810 0060 (60 mm)	4810 0080 (80 mm) 4810 0120 (120 mm) 4810 0140 (140 mm) 4810 0160 (160 mm) 4810 0180 (180 mm)	4810 0200 (200 mm) 4810 0220 (220 mm) 4810 0240 (240 mm)

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Vonkajší rozmer	EN 822	mm	1200 x 600
Vstavaný rozmer	EN 822	mm	1185 x 585
Hrúbka	EN 823	mm	Hrúbka 20 30 40 50 60 80 100 40 50 60 80 120 140 160 180 200 220 240
Pevnosť v tlaku	EN 826	kPa	≥120
Reakcia na oheň	EN 13501 - 1	-	E
Súčiniteľ tepelnej vodivosti (λ _B) - návrhová hodnota (D)	DIN 4108 - 4	W/mK	0,028 < 80 mm 0,027 80 mm - < 120 mm 0,026 > 120 mm
Súčiniteľ tepelnej vodivosti (λ _D) - (EU)	EN 13165	W/mK	0,027 < 80 mm 0,026 80 mm - <120 mm 0,025 > 120 mm
Nasiakavosť vody	EN 12087	Vol%	max. 3
PIR index	-	-	> 250

Likvidácia odpadu

Odpad z tuhej polyuretánovej peny sa môže likvidovať spolu s domovým odpadom alebo komerčným odpadom podobným domovému odpadu (európsky katalóg odpadov EWC kód 170604 „izolačné materiály“).

Skladovanie/Doprava

Tepelnú izoláciu skladujte a prepravujte chránenú pred vlhkosťou, otvoreným ohňom a priamym slnečným žiarením.

Ďalšie podklady

Aktuálne dokumenty ako brožúry, montážne návody, atď., nájdete na internetovej stránke www.bauder.sk



Notifikovaný(-é) subjekt(-y) FIW München, 0751
EN 13165